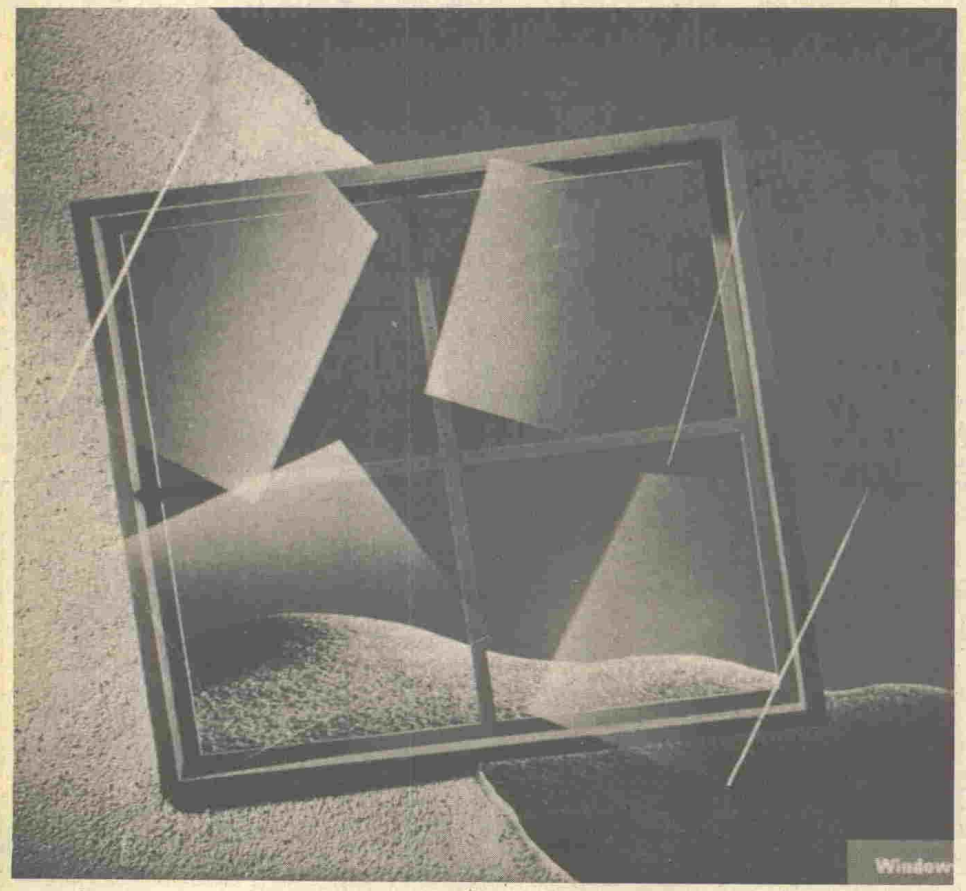
รีวิว

สรัญญา ธรรมพิทักษ์

THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS

น้องใหม่แห่งวงการยูทิลิตี้



ความสามารถที่เกินตัวบนพีซี ทำให้คุณใช้งานได้เกินคุ้ม กับซอฟต์แวร์ยูทิลิตี้ ที่อำนวยความสะดวกให้กับงานของคุณ

กลับมาอีกครั้งกับโปรแกรมยูทิลิตี้ที่ชื่อว่า "THE NORTON" แต่ครั้งนี้เราจะขอแนะนำน้องใหม่แห่งวงการยูทิลิตี้ คือ THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS เป็นโปรแกรมยูทิลิตี้ที่สมบูรณ์แบบบนเครื่องพีซีในปัจจุบัน ซึ่งโปรแกรมตัวนี้จะช่วยอำนวยความสะดวกสำหรับผู้ใช้ที่มีความรู้ทางเครื่องพีซีให้สามารถใช้งานได้ง่าย สะดวกมากขึ้น สำหรับผู้ที่ต้องการใช้งานเกี่ยวกับไมโครคอมพิวเตอร์แต่ไม่มีความรู้ทางเครื่องพีซีเลย อย่าเพิ่งน้อยใจ! คุณก็สามารถทำการศึกษาและเรียนรู้วิธีการใช้งานได้โดยง่าย เนื่องจากโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ของบริษัท Symatec Corporation ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของผู้ใช้มากขึ้น ให้ผู้ใช้สามารถทำงานบนเครื่องพีซีได้ง่ายและสะดวกพรั่งพร้อมไปด้วยประสิทธิภาพการทำงานเป็นอย่างดี นอกจากนี้แล้วยังสามารถศึกษาและเรียนรู้วิธีการใช้งานในโปรแกรมได้ง่ายและรวดเร็ว โปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ออกแบบโปรแกรมให้ทำงานได้เสมือนกับเพจแมคเกอร์ (Page Marker) บนเครื่องแมคอินทอช ซึ่งทำงานได้ในหลายลักษณะ โดยใช้รูปภาพเป็นสื่อของคำสั่งในการทำงาน เช่น ถ้าต้องการเปลี่ยนดิสก์ไดรฟ์ในการทำงานไปที่ไดรฟ์ A: ให้ดับเบิ้ลคลิกเมาส์ไปที่รูปไดรฟ์ A: โปรแกรมจะทำการเปลี่ยนไดรฟ์ให้เป็นไดรฟ์ A: โดยอัตโนมัติ และแสดงไดเรคทอรี ชื่อไฟล์ ที่อยู่ในไดรฟ์ A: ทั้งหมดออกมาให้ดู

ปัจจัยที่จำเป็น

1. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ IBM PC/AT, PS/2, 286, 386, 486 หรือคอมแพตทิเบิล

2. ฮาร์ดดิสก์ 20 เมกะไบต์ขึ้นไป ควรมีพื้นที่ว่างในฮาร์ดดิสก์อย่างน้อย 5.5 เมกะไบต์ เพื่อทำการติดตั้งโปรแกรม

3. หน่วยความจำแบบแรมขนาด 1 เมกะไบต์หรือมากกว่านี้

4. โปรแกรมไมโครซอฟต์วินโดวส์ 3.0

5. ระบบการจัดการดอสควรใช้ MS-DOS เวอร์ชัน 3.1 ขึ้นไป หรือ PC-DOS เวอร์ชัน 3.1 ขึ้นไปเช่นกัน

6. จอภาพที่สามารถแสดงผลการทำงานในวินโดวส์ 3.0 ได้ ซึ่งเป็นจอภาพที่แสดงผลทางกราฟิกโหมดได้

7. มีไมโครซอฟต์เมาส์

ถ้าคุณมีสิ่งที่กล่าวมาข้างต้นครบถ้วน คุณสามารถทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้จากแผ่นดิสเกตต์ที่บรรจุโปรแกรมดังกล่าวไว้ ซึ่งมีทั้งหมด 6 แผ่น เป็นแผ่นขนาด 5.25 นิ้ว ชนิด High Density แผ่นที่ 1-5 จะทำงานเกี่ยวกับโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ในแผ่นที่ 6 จะเป็นโปรแกรม Emergency Disk นอกจากนี้แล้วโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ยังสามารถจะทำการติดตั้งในระบบเครือข่าย (NETWORK) ได้อีกด้วยโดยไม่จำเป็นที่จะต้องติดตั้งไปบนไฟล์เซอร์ฟเวอร์แต่อย่างใด เพียงทำการติดตั้งลงไปบนฮาร์ดดิสก์ของเครือข่ายตัวใดตัวหนึ่ง ก็สามารถใช้งานได้ทั้งระบบ

ติดตั้งโปรแกรม

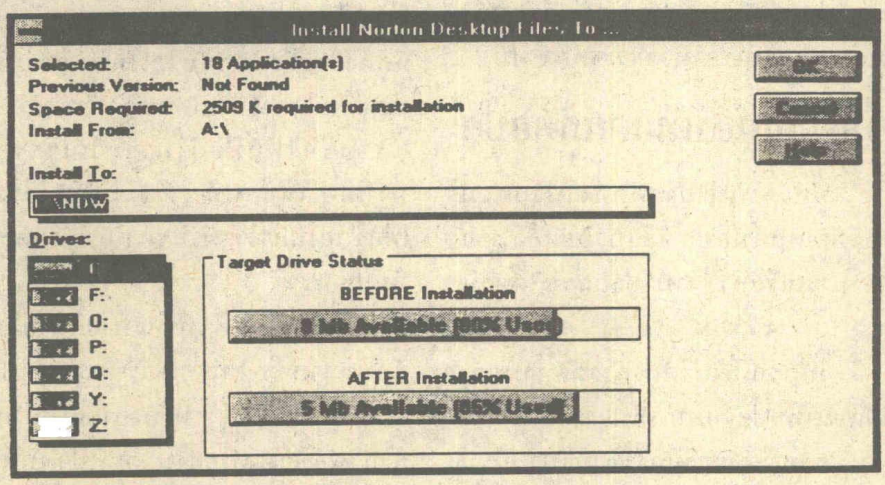
ก่อนทำการติดตั้งโปรแกรม (install) ลงในฮาร์ดดิสก์ ควรทำการตรวจสอบฮาร์ดดิสก์เสียก่อนว่ามีพื้นที่ว่างพอสำหรับการติดตั้งโปรแกรมหรือไม่ ถ้าพร้อมแล้วให้ทำการติดตั้งโปรแกรมได้ตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. นำแผ่นดิสเกตต์แผ่นที่ 1 ที่มีโปรแกรมชื่อ install.exe ใส่ลงไปในดิสค์ไดรฟ์

2. พิมพ์ a>install หรือ b>install <กดรีเทอร์น>

3. โปรแกรมจะให้บันทึกชื่อผู้ใช้และชื่อบริษัท ซึ่งจะนำออกมาแสดงบนจอทุกครั้งเมื่อเรียกใช้งานโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

4. โปรแกรมจะถามว่าต้องการจะติดตั้งโปรแกรมลงไปที่ C:\NDW หรือไม่ โดยจะมีหัวข้อต่าง ๆ ให้เลือกแสดงดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 แสดงจอภาพในขณะที่ทำการติดตั้งโปรแกรมให้ระบบ

- OK
- Cancel
- Select
- Help

ถ้าคิกเมาส์ไปที่ select จะแสดงชื่อไฟล์และจำนวนไบต์ในแต่ละไฟล์ที่อยู่ในดิสเกตต์ พร้อมทั้งให้เลือกไฟล์ที่ต้องการติดตั้งที่ระบบ ถ้าต้องการทุกไฟล์ให้คิกเมาส์ไปที่ OK (บนจอภาพจะแสดงจำนวนไบต์ทั้งก่อนและหลังการติดตั้งโปรแกรม เพื่อให้ผู้ใช้ได้ทราบว่าโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ใช้พื้นที่ในการทำงานไปเท่าใด)

5. โปรแกรมจะทำการติดตั้งระบบการทำงานลงฮาร์ดดิสก์ให้โดยอัตโนมัติ และทำการสร้างไดเรคทอรีให้ด้วย

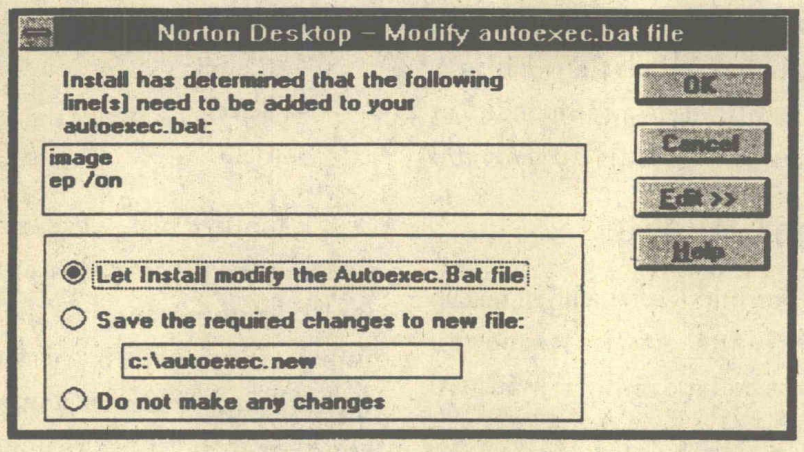
6. หลังจากที่ได้ทำการติดตั้งระบบการทำงานเรียบร้อยแล้ว โปรแกรมจะถามว่าต้องการจะแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงไฟล์ชื่อ Autoexec.Bat หรือไม่ โดยจะมีหัวข้อให้เลือกดังรูปที่ 2

- Let Install modify the Autoexec.Bat file
- Save the required changes to now file: C:\autoexec.new
- Do not make any changes

ในหัวข้อเลือกที่ 1 โปรแกรมจะทำการเซตค่าในไฟล์ Autoexec.Bat ให้ใหม่โดยอัตโนมัติ

ในหัวข้อเลือกที่ 2 โปรแกรมจะถามว่าต้องการเซตค่าในไฟล์ Autoexec.Bat ไปไว้ในไฟล์ Autoexec.New ก่อนหรือไม่ ซึ่งในไฟล์ Autoexec.New จะเป็นไฟล์ที่ถูกเซตค่าใหม่

ในหัวข้อเลือกที่ 3 โปรแกรมจะไม่ทำการเปลี่ยนแปลงค่าใน Autoexec.Bat เลยและใช้ไฟล์ Autoexec.Bat ในระบบเดิม



รูปที่ 2 แสดงจอภาพหลังจากทำการติดตั้งระบบการทำงานเสร็จแล้ว

7. โปรแกรมจะถามว่าต้องการทำการสำรองข้อมูล (Backup Data) ทุก ๆ 4 โมงเย็นของทุกวันหรือไม่ ในกรณีนี้ถ้าต้องการให้ทำการสำรองข้อมูลให้คิกเมาส์ไปที่ OK โปรแกรมจะสำรองข้อมูลให้เองโดยอัตโนมัติ เพียงแต่คุณทำการเปิดเครื่องและใส่ดิสเกตต์ทิ้งไว้พอถึงเวลาที่กำหนดโปรแกรมจะจัดการทำงานเอง

8. จากนั้นแล้วโปรแกรมจะถามต่อไปอีกว่าต้องการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ไปแทน shell ของโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 หรือไม่

9. เมื่อทำตามขั้นตอนดังกล่าวแล้ว โปรแกรมจะแจ้งให้ทราบว่าทำการติดตั้งระบบการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เรียบร้อยแล้ว โดยโปรแกรมจะมีหัวข้อให้เลือกดังต่อไปนี้

- Reboot New
- Exit to Dos
- Restart Windows

หมายเหตุ

ถ้าในฮาร์ดดิสค์ยังไม่ได้ทำการติดตั้งโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 คุณสามารถทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ลงไปได้ แต่ยังไม่สามารถใช้งานได้ เพราะโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ จะทำการค้นหาโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 ก่อนแล้วจึงทำการรันตัวของมันเอง ดังนั้นจึงต้องทำการติดตั้งโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 แล้วใช้ Program Manager ที่อยู่ในวินโดวส์ 3.0 ทำการเซตอัพค่าใหม่ จากนั้นจึงสามารถจะใช้งานโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้

ในกรณีที่ในฮาร์ดดิสค์ของคุณมีโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 อยู่แล้ว สามารถทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้เลย โดยโปรแกรมจะทำการเช็คว่ามีโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 อยู่ในระบบหรือไม่ ถ้ามีก็จะทำการเซตอัพค่าให้เอง ไม่ต้องเสียเวลามาทำการเซตค่าใหม่

เข้าสู่โลกนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

หลังจากทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เรียบร้อยแล้ว คุณก็สามารถเรียกใช้งานโปรแกรมได้ดังนี้

A>WIN <รีเทอร์น>

ในกรณีที่ไม่ได้ทำการติดตั้งนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ แทน shall บนวินโดวส์ 3.0 สามารถจะเรียกใช้งานโปรแกรมจะได้ดังนี้

A>WIN NDW <รีเทอร์น>

หรือจะทำการเรียกใช้งานได้อีกวิธีหนึ่งคือ เมื่อทำการรันโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 แล้วคิกเมาส์ไปที่ไอคอนของนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ 2 ครั้ง (double click) ก็สามารถใช้งานกับโปรแกรมได้เลย

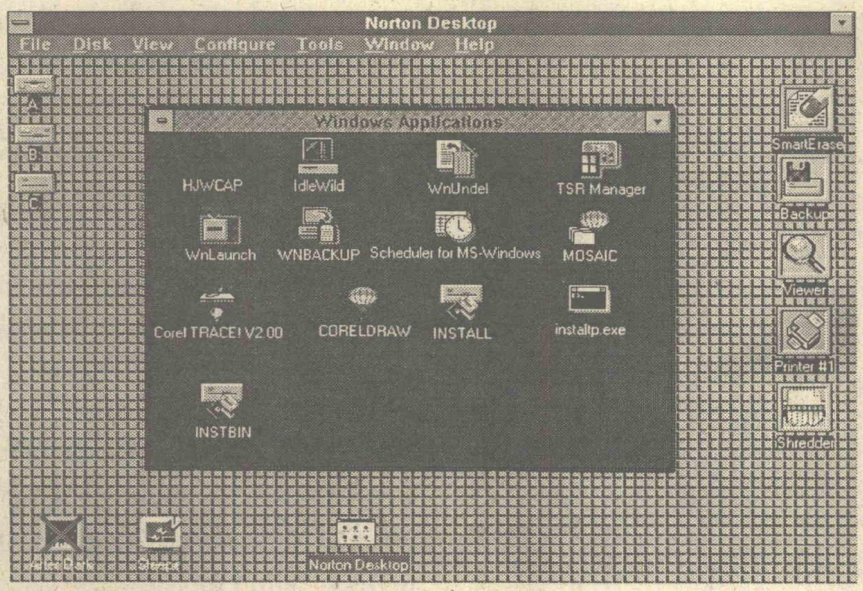
กระเทาะเปลือก

เมื่อทำการรันโปรแกรมในวิธีที่ 1 จะแสดงได้ดังรูปที่ 3 ถ้าทำการรันโปรแกรมในวิธีที่ 2 จะแสดงดังรูปที่ 4 จากรูปที่ 4 จะแสดงถึงหน้าตาของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ บนวินโดวส์ 3.0 ซึ่งจะแบ่งออกเป็น 3 ส่วนดังนี้

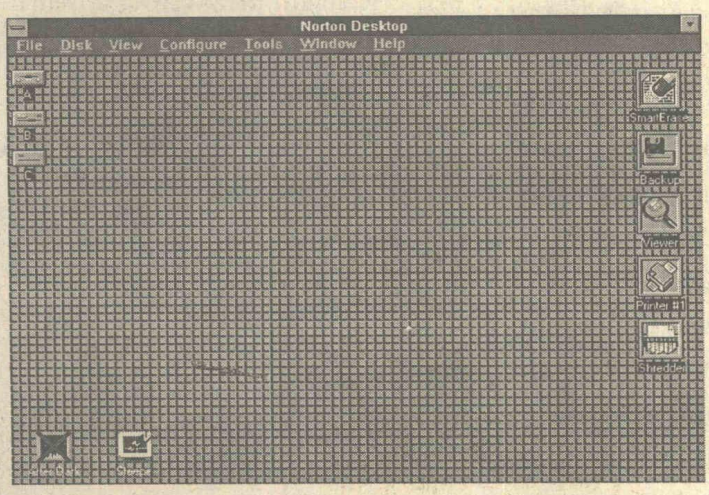
ส่วนที่ 1

จะแสดงไอคอนที่ใช้แสดงสถานะของดิสค์ไดรฟ์ในแต่ละตัวที่อยู่ในระบบ พร้อมทั้งแสดงสถานะว่าเป็นอย่างไร เช่น เป็นฟลอปปี้ดิสค์ไดรฟ์ ฮาร์ดดิสค์ แรมดิสค์ หรือเน็ตเวอร์กไดรฟ์ วิธีการใช้งานในส่วนที่ 1 นี้ เพียงทำการคิกเมาส์ไปยังไอคอนของดิสค์ไดรฟ์ที่ต้องการทำงาน โปรแกรมจะทำงานให้โดยอัตโนมัติแสดงดังรูปที่ 5 จะแสดงรายชื่อไฟล์เป็น 2 ส่วน ในส่วนทางซ้ายจะแสดงรายชื่อของซับไดเรคทอรีทั้งหมดที่อยู่ในไดรฟ์นั้นและทางด้านขวาจะแสดงชื่อไฟล์ที่อยู่ในรากไดเรคทอรีทั้งหมด ในส่วนที่ 1 นี้จะมีคำสั่งต่าง ๆ เพื่อช่วยในการทำงานของนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เช่น

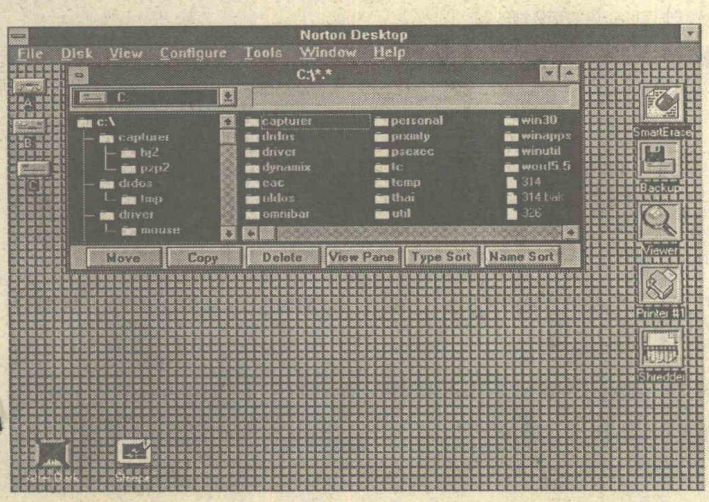
- Move ใช้สำหรับโยกย้ายไฟล์ข้อมูลจากซับไดเรคทอรีปัจจุบันไปไว้ซับไดเรคทอรีอื่น ๆ ที่ต้องการหรือทำการย้ายไฟล์ข้อมูลที่อยู่ในไดรฟ์ปัจจุบันไปไว้ในส่วนอื่น



รูปที่ 3 แสดงจอภาพเมื่อทำการรันโปรแกรมโดยวิธีที่ 1



รูปที่ 4
แสดงจอภาพเมื่อทำการรันโปรแกรมโดยวิธีที่ 2



รูปที่ 5

– Copy เป็นการก๊อบปี้ไฟล์จากไดรฟ์ปัจจุบันไปไว้ที่ไดรฟ์อื่นและยังทำการก๊อบปี้ไฟล์ในซับไดเรคทอรีได้ทั้งหมดหรือจะก๊อบปี้ทีละไฟล์ก็สามารถทำได้

– Delete เป็นคำสั่งที่ช่วยในการลบไฟล์ สามารถทำการลบไฟล์ในซับ-ไดเรคทอรีทั้งหมด โดยที่คุณไม่ต้องเสียเวลาเข้าไปลบทีละไฟล์

– View Pane เป็นคำสั่งที่ใช้แสดงรายละเอียดโปรแกรม เช่น ไฟล์ใน Autoexec.Bat

– Type Sort ใช้ในการเรียงลำดับไฟล์ที่มีนามสกุลเหมือนกันไปไว้ในกลุ่มเดียวกัน

– Name Sort ใช้ในการเรียงลำดับชื่อไฟล์ ให้เรียงลำดับจาก A ถึง Z

ส่วนที่ 2

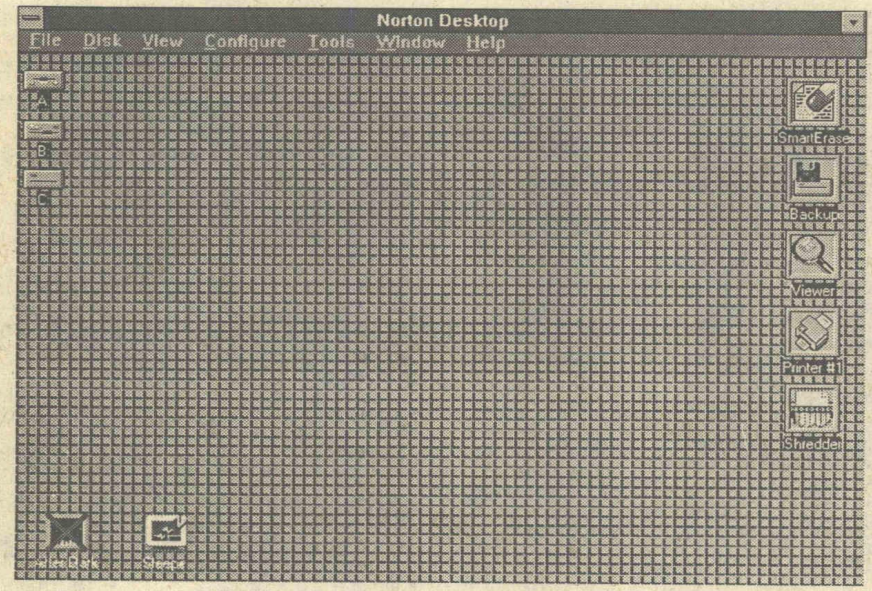
แสดงเมนูบาร์ที่ใช้ทำงานในนอร์-ตันเดสค์ท้อปฯ ดังรูปที่ 6 ซึ่งประกอบด้วยเมนูดังต่อไปนี้

– file
– Disk
– View
– Configure
– Tools
– Windows
– Help

ในเมนูแต่ละตัวยังมีคำสั่งย่อยเพื่อช่วยในการทำงานอีกมาก ซึ่งจะขอกล่าวรายละเอียดในตอนหลัง

ส่วนที่ 3

เป็นไอคอนที่ใช้รูปภาพเป็นสื่อของคำสั่งเพื่อใช้งานในนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ซึ่งไอคอนแต่ละตัวที่แสดงบนจอภาพจะเปิดไว้พร้อมที่จะเรียกใช้งานได้เลย



รูปที่ 6 แสดงเมนูบาร์ในนอร์ตันเดสก์ท็อปฯ

Printer # 1	กำหนดชนิดของเครื่องพิมพ์และไฟล์ที่ต้องการพิมพ์
Viewer	ช่วยในการแสดงรายละเอียดของไฟล์ที่ต้องการ
Backup	ช่วยในการสำรองข้อมูล
SmartErase	ใช้สำหรับทำการกู้ไฟล์ข้อมูลต่าง ๆ

สิ่งแปลกใหม่

ในนอร์ตันเดสก์ท็อปฯ

– Fast File Access เพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานสามารถใช้งานได้ทั้งในโลคอลและเน็ตเวอร์ก

– Accessibility อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้ในการทำงาน ทำให้สามารถทำงานได้รวดเร็วขึ้น โดยแสดงไอคอนต่าง ๆ เช่น ไอคอนของ Printers, SmartErase, Backup, Viewer บนจอภาพ

– สามารถที่จะใช้งานในไอคอนของวินโดวส์ 3.0 ได้ทุกตัว

– Quick Access เพิ่มประสิทธิภาพและอำนวยความสะดวกในการใช้งานเมนูใน Norton Desktop, Program Enhances, Program Manager

– Launch Manager ช่วยในการศึกษารายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับการทำงานของนอร์ตันเดสก์ท็อปฯ บนวินโดวส์ 3.0 ได้ง่ายและสะดวกขึ้น

– สามารถจะทำงานร่วมกับโปรแกรมต่าง ๆ ได้มากกว่า 30 โปรแกรม เช่น สเปรดชีต เวิร์ดโปรเซสซิง ดาต้าเบส กราฟิกไฟล์ วินโดวส์และดอส

ในไฟล์แบคอัพ

– Reliable ให้ผู้ใช้ทำการสำรองข้อมูลและเก็บข้อมูลได้มากขึ้น เมื่อแผ่นดิสเกตต์ได้รับความเสียหาย

– Automatic ทำการสำรองข้อมูลในเวลาที่กำหนดไว้ใน Scheduled ที่เซตไว้ในโปรแกรมและโปรแกรมจะทำการสำรองข้อมูลให้โดยอัตโนมัติเมื่อถึงเวลาที่กำหนด

– ความสามารถในการสำรองข้อมูลได้ 3.5 เมกะไบต์ต่อ 1 นาที

– File Viewers ก่อนจะทำการสำรองข้อมูล โปรแกรมจะแจ้งรายชื่อไฟล์ต่าง ๆ ที่จะทำการสำรองข้อมูลให้ทราบก่อน

– Network Support สามารถสำรองข้อมูลลงในเน็ตเวอร์กไดรฟ์ได้

ใน Data Recovery

– SmartErase สามารถที่จะทำการกู้ไฟล์ต่าง ๆ ที่ถูกลบไปแล้วได้ 100% และยังสามารถทำการกู้ไฟล์บนระบบเครือข่ายได้อีกด้วย

– Norton Disk Doctor ช่วยในการตรวจเช็คแผ่นดิสเกตต์ว่ามีข้อบกพร่องอะไรบ้าง

– Emergency Diskette ช่วยในการแก้ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นบนดิสเกตต์หรือฮาร์ดดิสก์เมื่อใช้ Norton Disk Doctor ตรวจเช็ค ถ้าต้องการใช้งานในโปรแกรมนี้ต้องออกจากการทำงานในวินโดวส์ 3.0 ก่อน

สิ่งที่น่าสนใจ

– สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

– Superfind เพิ่มความเร็วในการค้นหาไฟล์ในไดรฟ์ต่าง ๆ ให้เร็วกว่าเดิม

– Icon Editor and Librarian สามารถทำการแก้ไขไอคอนต่าง ๆ ที่มีอยู่แล้วหรือจะทำการสร้างไอคอนขึ้นใหม่ด้วยตัวคุณเอง

– System Information แสดงข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับระบบงานของคุณได้มากกว่า 14 จอภาพ

– Sleeper ช่วยในการดับจอภาพชั่วคราว ในขณะที่ทำการเปิดเครื่องทิ้งไว้

และยังมีพาสเวิร์ดช่วยป้องกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้งานกับเครื่องของเราในขณะที่เปิดทิ้งไว้

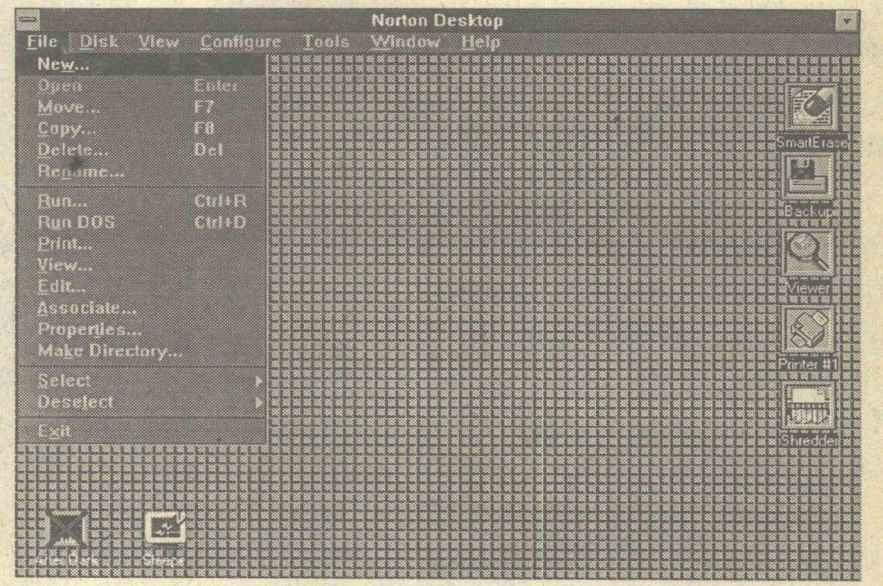
– Document Shredder ช่วยในการลบข้อมูลอย่างถาวรเพื่อรักษาความปลอดภัยของระบบการทำงาน

– Batch Builder เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการสร้างเมนูและไดอะล็อกบล็อกเพื่อช่วยในการทำงานของแบตช์ไฟล์ทำให้แบตช์ไฟล์ทำงานได้มากขึ้น

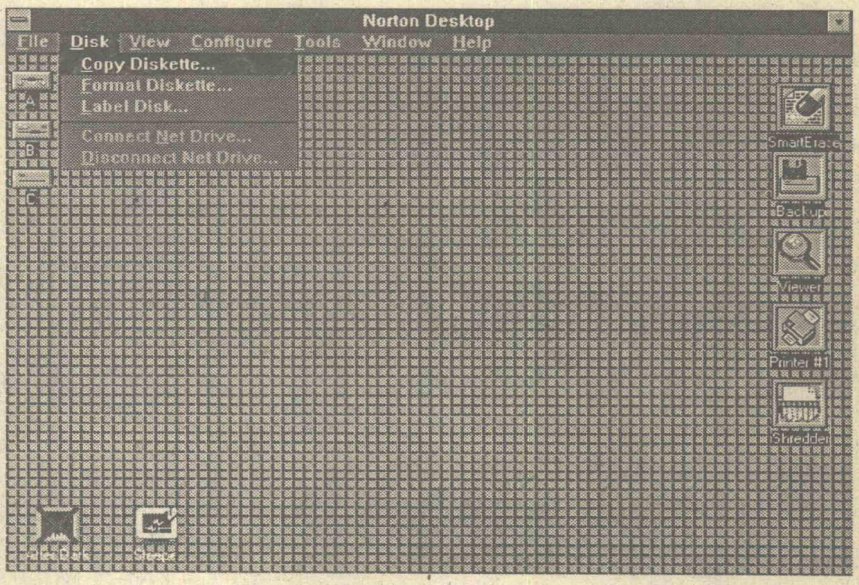
เจาะลึกประสิทธิภาพการทำงาน

คุณก็ได้ทำความรู้จักกับนอร์ตัน-เดสค์ท้อปฯ ไปพอสมควรแล้ว ถ้าคุณจะถามว่าประสิทธิภาพในการทำงานเป็นอย่างไรหรือว่าจะสู้นอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 ได้หรือเปล่า อย่าเพิ่งใจร้อน อีกสักครู่คุณก็จะได้รู้จักกับโปรแกรมนอร์ตัน-เดสค์ท้อปฯ มากกว่านี้ แต่ก่อนอื่นผู้เขียนอยากจะบอกให้ทราบก่อนว่าโปรแกรม THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS เป็นโปรแกรมที่ได้พัฒนาขึ้นมาเพื่อให้สามารถใช้งานบนวินโดวส์ 3.0 ได้อย่างสมบูรณ์แบบที่สุด และได้ทำการรวบรวมเอาความสามารถต่าง ๆ ในนอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 เข้ามาไว้ในนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ตัวนี้พร้อมทั้งยังได้เพิ่มทูลส์ในการทำงานของโปรแกรมให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในการทำเดสค์ท้อปพับลิชชิง

จากที่กล่าวมาข้างต้นแล้วว่า โปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ มีเมนูบาร์ให้เลือกในการทำงานมากมาย ซึ่งจะขอกล่าวรายละเอียดเฉพาะบางตัวที่น่าสนใจเท่านั้น



รูปที่ 7 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง File



รูปที่ 8 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Disk

file

จะมีคำสั่งย่อยเพื่อใช้ในการทำงานดังรูปที่ 7 ในแต่ละคำสั่งจะทำงานเกี่ยวกับไฟล์ข้อมูล เช่น Move, Copy, Delete, Rename และ Directory เป็นต้น

Disk

เป็นคำสั่งที่ทำงานเกี่ยวกับดิสเกตต์ จะมีคำสั่งย่อย ๆ ดังรูปที่ 8

– Copy Diskette ช่วยในการก๊อบปี้ข้อมูลต่าง ๆ จากแผ่นดิสเกตต์ การใช้คำสั่งนี้จะเหมือนกับคำสั่ง Diskcopy ในดอส

– Format Diskette สามารถที่จะทำการกำหนดขนาดของฟลอปปี้ดิสค์ว่าต้องการจะฟอร์แมตให้มีขนาดกี่เมกะไบต์

– Label Disk ช่วยให้เปลี่ยนเลเบล (Label) บนดิสเกตต์หรือบนฮาร์ดดิสค์ให้สะดวกขึ้น

View

สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมอื่น ๆ ได้มากมาย แสดงดังรูปที่ 9 ในโปรแกรมแต่ละตัวจะแสดงออกมาพร้อม ๆ กันบนวินโดว์และยังทำงานร่วมกันได้อีกด้วย ใน View ยังมีเมนูย่อยเพื่ออำนวยความสะดวกในการทำงานดังรูปที่ 10

– View Pane แสดงรายชื่อไดเรคทอรีที่มีอยู่ทั้งหมด ในลักษณะที่เรียกว่า Tree (Tree คือ ลักษณะของการแสดงรายชื่อไดเรคทอรีที่แยกออกเป็นส่วน ๆ โดยจะแยกรากไดเรคทอรีของแต่ละตัวไว้ส่วนหนึ่ง ถ้ามีสารบบย่อยจะแสดงแยกออกมาอีกส่วนหนึ่ง ซึ่งสามารถเห็นชัดเจน สะดวกต่อการใช้งาน)

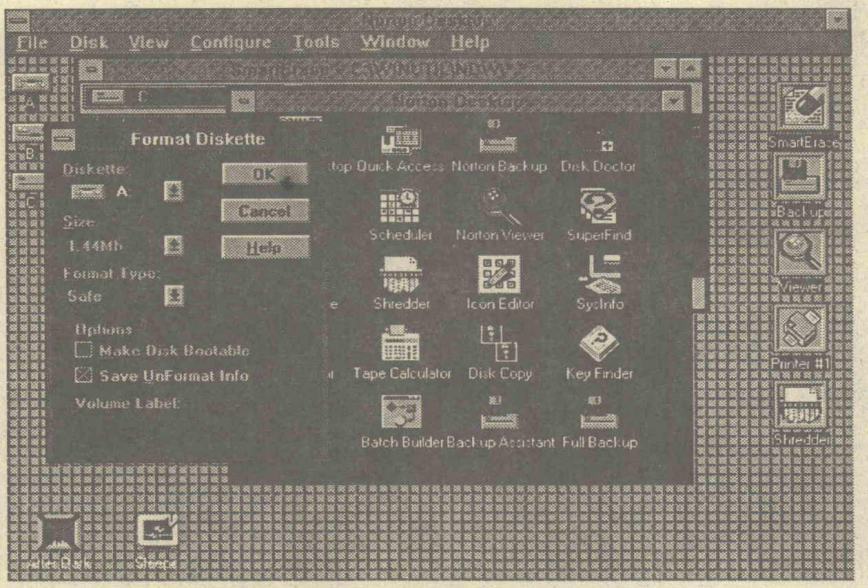
– Sort by type สามารถทำการจัดชนิดของไฟล์ต่าง ๆ ที่มีนามสกุล (extention) เหมือนกันไว้ในกลุ่มเดียวกัน

Configura

ช่วยให้คุณทำการเซตสถานะการทำงานได้ใหม่ตามความต้องการ ซึ่งจะมีเมนูย่อยให้เลือกใช้งานดังรูปที่ 11 ใน Configura จะมีเมนูให้เลือก 2 ลักษณะ คือ short menu และ full menu ผู้เขียนจะขอกล่าวแต่ใน short menu สำหรับรายละเอียดใน full menu สามารถศึกษาได้จาก Help ของนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

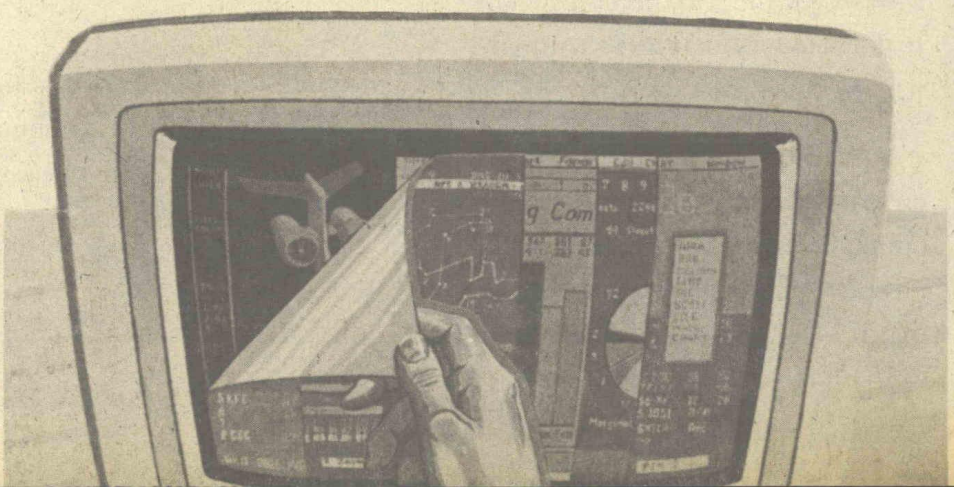
– Drive Icon เป็นการกำหนดสถานะของดิสค์ไดรฟ์ในการทำงานบนวินโดวส์ 3.0 ว่าจะแสดงไอคอนอะไรบ้างบนวินโดว์

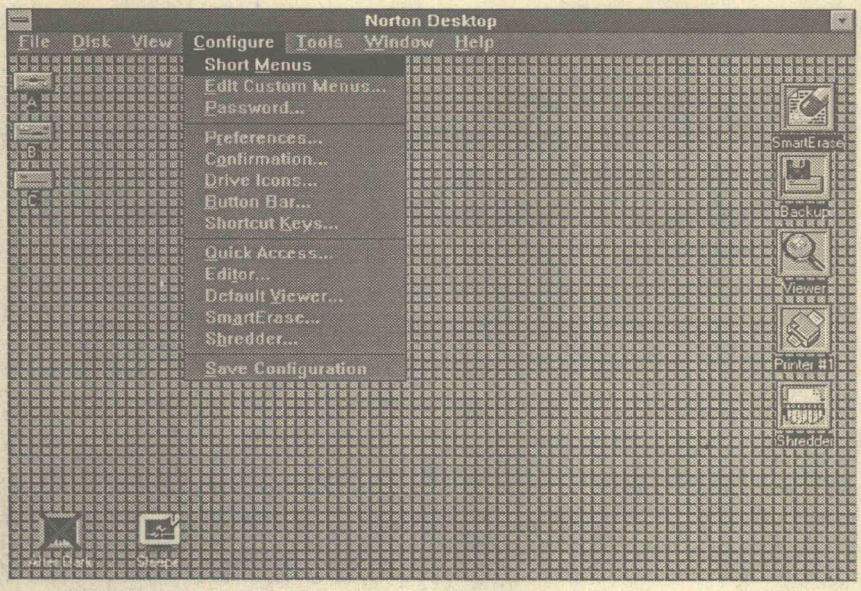
– SmartErase เป็นคำสั่งที่ช่วยในการลบไฟล์ข้อมูลและช่วยในการ



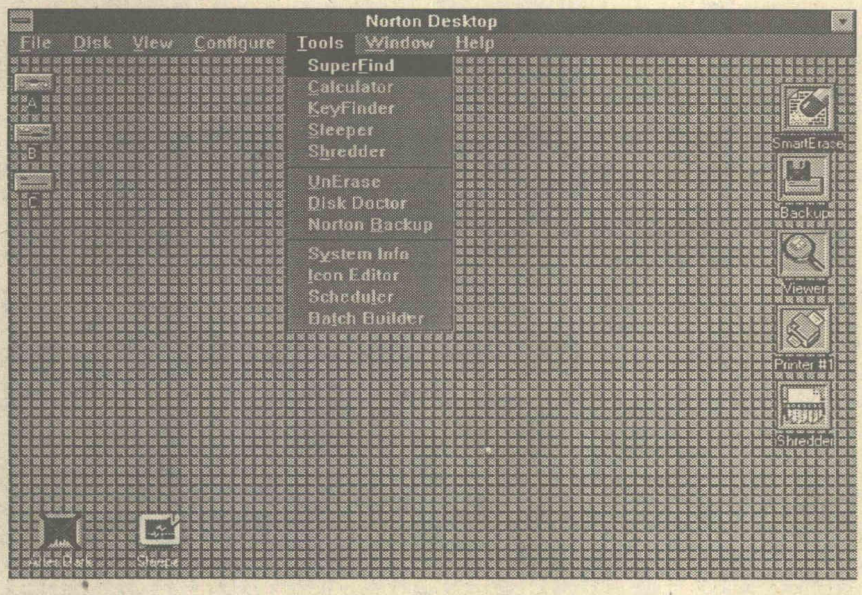
รูปที่ 9 แสดงความสามารถในการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

รูปที่ 10 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง View





รูปที่ 11 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Configura



รูปที่ 12 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Tool

กู้ไฟล์ข้อมูลซึ่งจะขอกล่าวรายละเอียดอีกครั้งหนึ่ง

– Save Configura จะถามความแน่ใจว่าต้องการจะบันทึกรายการต่าง ๆ ที่ทำการแก้ไขไปแล้วหรือไม่

Tool

เป็นคำสั่งที่ใช้ทำงานในโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ทั้งหมด แสดงดังรูปที่ 12 ซึ่งจะประกอบด้วยโปรแกรมคำสั่งดังต่อไปนี้

- SuperFind
- Calculator
- KeyFinder
- Sleeper
- Shredder
- UnErase
- Disk Doctor
- Norton Backup
- System Into
- Icon Editor
- Scheduler
- Batch Builder

สำหรับรายละเอียดของคำสั่งและวิธีการใช้งานในโปรแกรมจะขออธิบายในตอนหลัง

Windows

แสดงคำสั่งที่ใช้ทำงานบนวินโดวส์ 3.0 ทั้งหมด พร้อมทั้งโปรแกรมต่าง ๆ ที่เป็นแอพพลิเคชันบนวินโดวส์ แสดงได้ดังรูปที่ 13 ผู้เขียนขออธิบายเฉพาะความสามารถในการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เท่านั้น จะมีรายละเอียดของคำสั่งดังรูปที่ 14 ซึ่งจะแสดงรูปภาพที่ใช้เป็นสื่อแทนคำสั่งในการใช้งาน ทำให้สามารถใช้งานได้สะดวกขึ้น ในแต่ละรูปภาพจะมีความหมายเฉพาะตัวอยู่แล้ว ดังนั้นจะขออธิบายบางรูปภาพที่น่าสนใจเท่านั้น

SuperFind

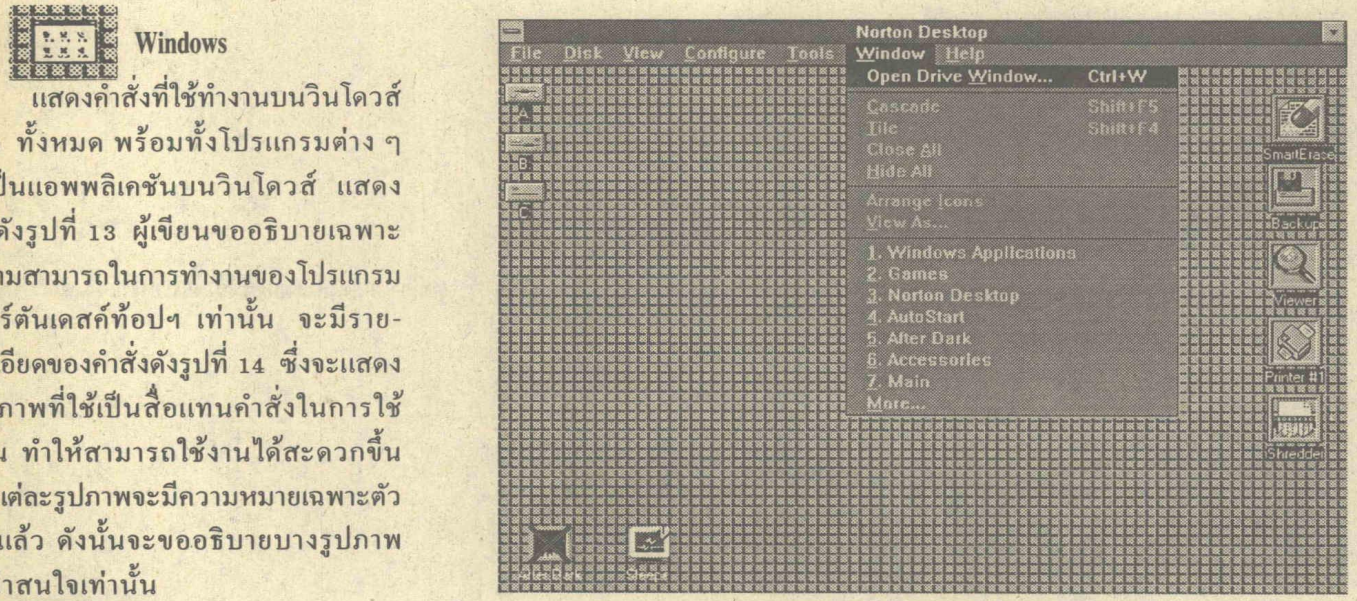
ช่วยลดเวลาในการค้นหาข้อมูลและไฟล์ต่าง ๆ ตัวอย่างเช่น คุณได้ทำการบันทึกไฟล์ไว้ไฟล์หนึ่ง แต่ไม่รู้ว่าบันทึกไว้ในไดรฟ์หรือไดเรคทอรีใด คุณสามารถใช้ Superfind ช่วยในการค้นหาได้และสามารถค้นหาได้ทีละหลาย ๆ ไฟล์

Calculater

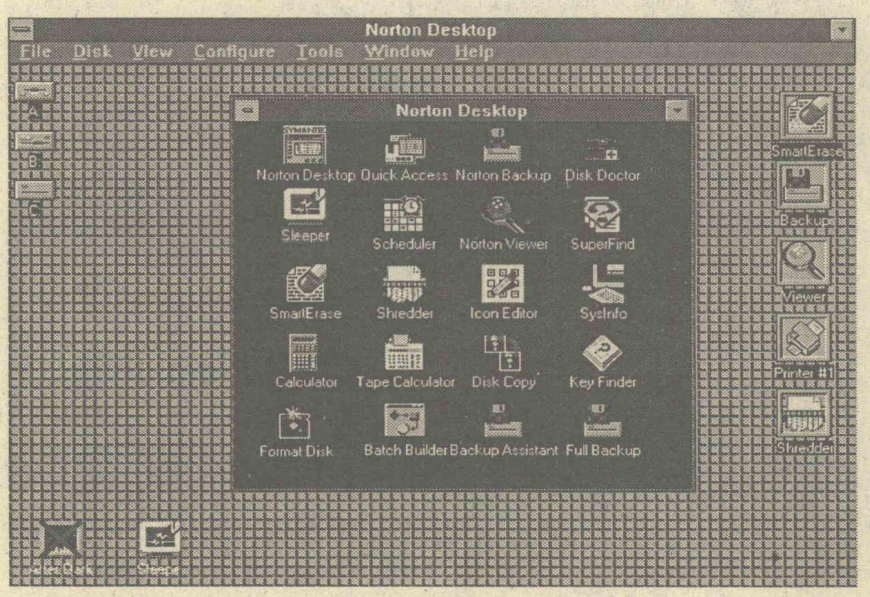
เพื่อความสมบูรณ์แบบในการคำนวณทางคณิตศาสตร์ โปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ จึงได้สร้างส่วนนี้รองรับการทำงาน ดังนั้นเมื่อต้องการคำนวณหาค่าทางคณิตศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ก็สามารถใช้โปรแกรมนอร์ตันแคลคูเลเตอร์ช่วยในการทำงาน นอกจากนี้โปรแกรมนอร์ตันแคลคูเลเตอร์ยังมีฟังก์ชันต่าง ๆ เพื่อช่วยในการแก้สมการทางวิทยาศาสตร์ ตรีโกณมิติและสถิติ แสดงดังรูปที่ 15 โปรแกรมนอร์ตันแคลคูเลเตอร์นี้สามารถทำงานได้ง่ายสะดวกและรวดเร็ว

SmartErase

เพื่ออำนวยความสะดวกในการลบไฟล์ต่าง ๆ สามารถทำการลบไฟล์ได้ทีละหลาย ๆ ไฟล์ และยังสามารถทำการกู้ไฟล์ข้อมูลที่ลบไปแล้วกลับคืนมา ใน SmartErase มีคำสั่ง Purge ช่วยในการลบไฟล์ข้อมูลได้อย่างถาวร เมื่อใช้คำสั่งนี้ลบไฟล์แล้ว จะไม่สามารถกู้ไฟล์นั้นกลับคืนมาได้อีก



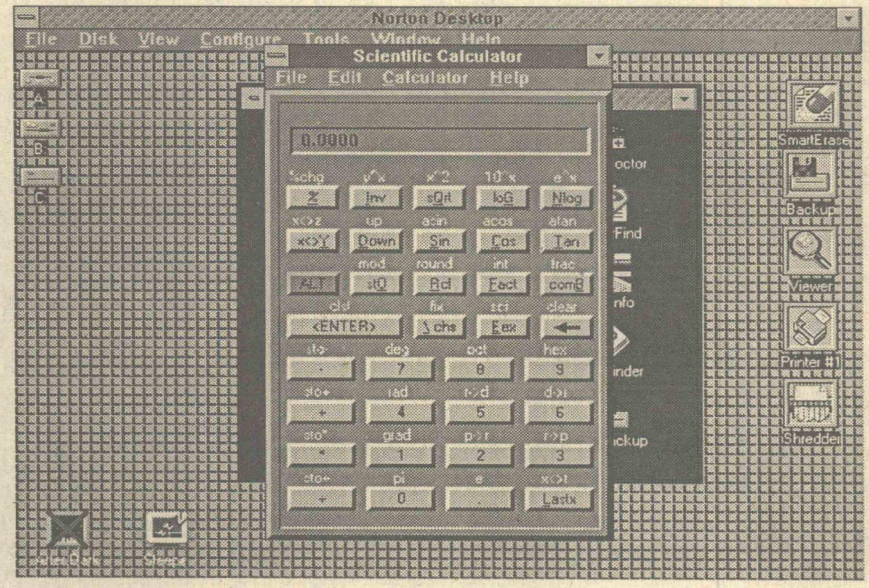
รูปที่ 13 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Windows



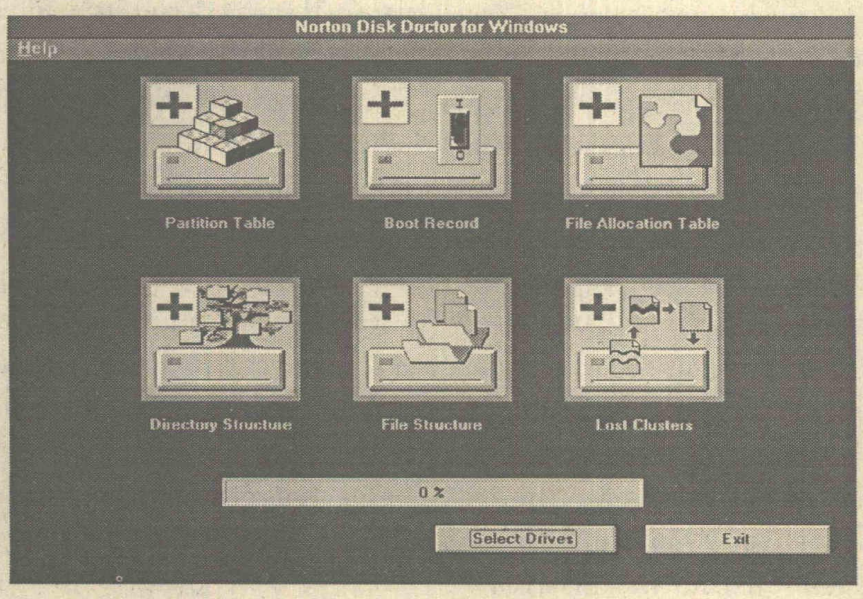
รูปที่ 14 แสดงวินโดวในการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

Disk Doctor

เป็นคำสั่งที่ใช้ในการตรวจสอบดิสเกตต์ด้วยวิธีการหลาย ๆ อย่าง เพื่อหาข้อบกพร่องในส่วนต่าง ๆ บนดิสเกตต์ เช่น ตารางพาร์ติชัน, บูตเรคอร์ด, FAT, ไดเรคทอรี, ไฟล์, คลัสเตอร์ แสดงดัง



รูปที่ 15 แสดงรูปภาพของเครื่องคิดเลขที่ใช้ในการแก้สมการ



รูปที่ 16 แสดงความสามารถของนอร์ตันดิสค์ด็อกเตอร์

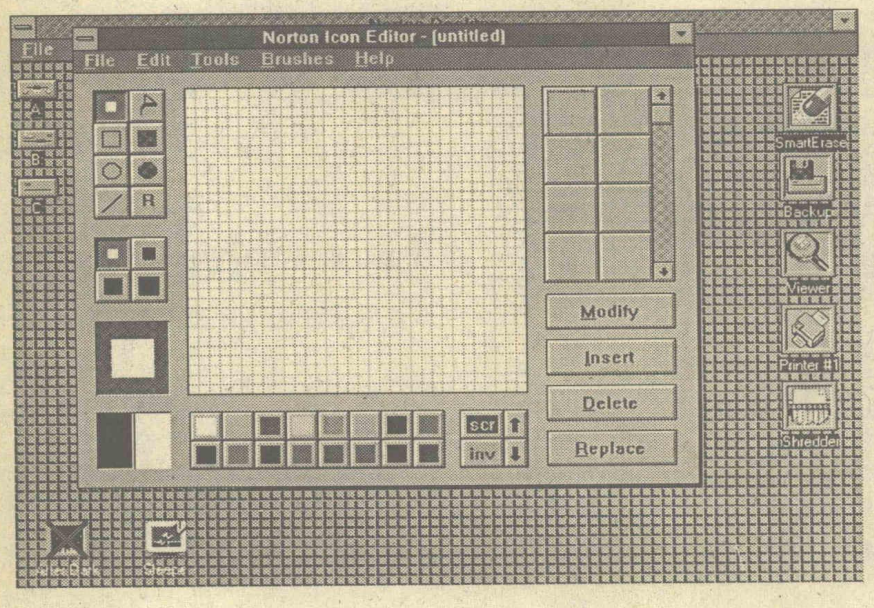
รูปที่ 16 เมื่อทำการตรวจสอบแล้วพบว่ามีส่วนที่ผิดปกติ โปรแกรมจะแจ้งให้ผู้ใช้ทราบและแนะนำวิธีการแก้ไขโดยใช้ Emergency Disk

Sleeper

เมื่อคุณต้องการเลิกใช้งานกับเครื่องคอมพิวเตอร์ชั่วคราว แต่ไม่อยากจะปิดเครื่องโปรแกรมนอร์ตันสลีฟเปอร์จะช่วยในการดับจอภาพเพื่อพักหน้าจอในขณะที่เครื่องยังเปิดอยู่ คุณสามารถจะทำการเซตเวลาในการดับจอภาพได้ว่าต้องการให้ดับจอภาพทุก ๆ กี่นาที โปรแกรมจะเริ่มทำงานเมื่อคีย์บอร์ดหรือเมาส์หยุดการทำงาน คุณยังสามารถทำการเซตรูปภาพเพื่อแสดงในขณะที่พักจอภาพได้ รูปภาพที่จะแสดงมีให้เลือกมากกว่า 10 รูป

Icon Editor

เป็นคำสั่งที่ใช้ในการแก้ไขและเปลี่ยนแปลงไอคอนที่มีอยู่แล้ว สามารถทำการแก้ไขไอคอนจากไฟล์ที่มีนามสกุล .ICO, .NIL, .EXE



รูปที่ 17 แสดงวิธีการสร้างไอคอน

– .ICO เป็นไอคอนที่ถูกสร้างขึ้นมาเฉพาะในไฟล์อยู่แล้ว

– .NIL เป็นไอคอนที่ถูกสร้างขึ้นจากโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

– .EXE เป็นไอคอนที่ผู้ใช้โปรแกรมใช้สำหรับการทำงาน

ถ้าคุณต้องการจะสร้างไอคอนของคุณเองก็สามารถทำได้โดยใช้คำสั่ง Properties จากไฟล์เมนูดังรูปที่ 17 ไอคอนที่ถูกสร้างขึ้นนี้จะแสดงที่หน้าจอของวินโดวส์ 3.0 นอกจากการสร้างและแก้ไขไอคอนแล้ว คุณยังกำหนดสีกำหนดแบบของไอคอนได้ตามใจชอบ

นอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ยังมีไอคอนที่น่าสนใจและน่าใช้งานอีกหลาย ๆ ไอคอน ซึ่งไม่สามารถจะนำมาอธิบายได้หมด ถ้าผู้อ่านสนใจสามารถหาอ่านได้จากหนังสือคู่มือ THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS

Emergency Disk?

Emergency Disk เป็นแผ่นดิสเกตต์ที่แยกออกมาต่างหาก 1 แผ่น สำหรับทำการแก้ไขและซ่อมแซมส่วนที่เกิดการบกพร่องบนผิวดิสเกตต์หรือฮาร์ดดิสค์ หลังจากที่ใช้โปรแกรม Norton Disk Doctor ตรวจเช็คแล้วพบว่ามีข้อบกพร่องเกิดขึ้นจะแจ้งให้ทราบและแนะนำวิธีการแก้ไข การใช้งานกับ Emergency Disk จะต้องออกจากการทำงานในโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 ก่อน เพราะการใช้งานใน Emergency Disk บางคำสั่งต้องการหน่วยความจำในการรันโปรแกรมมาก การทำงานในโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 จะมีโปรแกรมบางตัวที่ได้เรสซิเดนซ์ไว้ จึงทำให้โปรแกรม Emergency Disk ไม่สามารถใช้งานได้อย่างเต็มที่ ในกรณีที่ต้องการเรียกไฟล์ข้อมูลกลับคืนมาไม่ควรก๊อบปี้โปรแกรม Emergency Disk ลงฮาร์ดดิสค์ เนื่องจากจะทำให้โปรแกรม Emergency Disk ไปบันทึกทับในส่วนไฟล์เหล่านั้น ทำให้ไม่สามารถเรียกข้อมูลในไฟล์กลับคืนมาได้

แถมท้ายก่อนจาก

จากที่ได้บอกเล่าเก้าสิบไปถึงประสิทธิภาพการทำงานในนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ไปแล้วนั้น ไม่ทราบว่าผู้อ่านมีความประทับใจในการทำงานของโปรแกรมมากน้อยเพียงใด แต่อย่างไรก็ตามถ้าอดใจไม่ไหวแล้วจะลองหามาใช้กันให้เห็นอย่างจัง ๆ ก็ไม่ว่าอะไร สำหรับผู้ที่เคยใช้นอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 อยู่ไม่ต้องเสียใจ ท่านยังสามารถใช้งานในนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้เหมือนกัน เพราะนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้รวมเอาโปรแกรมนอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 เข้าไว้ในโปรแกรมนี้และยังได้เพิ่มทูลส์คำสั่งให้ทำงานได้มากขึ้น ดังนั้นผู้ที่ใช้นอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 ถ้าเปลี่ยนใจอยากลองของใหม่ดูบ้างก็เชิญนะคะ สวัสดีค่ะ !